

# 国际电联的信息通信战略

## 我们取得的成果

国际电联信息通信战略组目前监督管理着广泛的活动，其重点在于解决世界上处境最不利的国家和地区的问题。

这方面的实例包括在联合国确定的非洲和其它地区的最不发达国家（LDC）开展多样化的电子服务，如在委内瑞拉建设电子商务基础设施的项目，在巴基斯坦开展的电子安全技术培训，埃及的解决区域电子应用政策问题的项目，保加利亚通过建设电子政务基础设施提高公共服务效率的举措，推进拉美电子立法的泛区域性行动，毛里塔尼亚新社区因特网中心的建设，区域和国家远程医疗及多用途社区电信中心项目，以及能满足全球企业需要的电子商务平台的建设。

迄今取得的其它成果包括：

- 在非洲、亚洲、中美洲和欧洲投入运行的电子应用项目（电子医疗、电子商务、电子教育和电子政务）
- 为非洲、阿拉伯地区、亚洲、欧洲和拉丁美洲使用因特网协议和电子应用提供的政策性指导
- 吉尔吉斯斯坦的新电子农业项目，其中包括网上查询商品价格、搜集和发布农业信息以及建立一个村庄电信中心
- 持续开发和部署先进的网络安全系统，包括在多个发展中国家建立数字认证和生物特征系统

- 通过颁布新的立法支持非洲和亚洲国家部署信息通信技术
- 在全球范围内广泛和持续地实施实习培训班和当地及区域研讨会计划，旨在赋予社区充分利用新技术潜在优势的能力。

由于信息通信战略采取了富于远见的工作方式，使最现代化的技术解决方案得到部署，用以解决长期欠发达地区的某些社会和经济痼疾，该计划因此赢得了“全球Bangemann挑战奖”并得到了媒体的广泛报道。

## 我们结成的联盟

信息通信战略的主要合作伙伴关系包括与行业合作伙伴、筹资组织、政府和国际组织达成的协议和结成的联盟。

该计划还得到越来越多公共和私营部门成员的积极支持，他们除了向众多项目的实施提供直接支持外，还慷慨地捐出了总计数百万美元的现金和实物。

为了进一步促进不具排他性联盟关系的发展，信息通信战略最近制订了“世界电子信任谅解备忘录”。这一具有包容性的多边自我监管框架，已经得到世界上许多国家的政府和行业的支持。

欲了解更多有关成为信息通信战略合作伙伴、赞助者或参加组织的信息，请访问信息通信战略网站：[www.itu.int/ITU-D/e-strategies](http://www.itu.int/ITU-D/e-strategies)。

得到六大洲150多个国际电联会员国积极支持的国际电联信息通信战略，是世界上规模最为庞大的电子赋能计划之一。

推出信息通信战略的目的在于，借助最新一代技术的能力推动世界最贫困地区的社会和经济发展。目前，该项战略的活动已遍及全球，重要的合作伙伴关系网络不断扩展，并得到了国际上许多国家的政府和主要私营部门成员的合作和参与。

通过在IP网络、电子应用/电子服务（为电子农业、电子商务、远程教育、电子政务和电子医疗领域提供服务）、多用途社区电信中心（MCT）、电子安全、电子立法和信息通信技术宣传的六大领域创新地应用最新的信息通信技术（ICT），国际电联正在努力帮助所有发展中国家的社区、企业和政府打破贫困的恶性循环，消除社会的贫富差别。

## 我们的目标

信息通信战略的目的是以可承受的代价持续地改善普通百姓的日常生活。利用信息通信技术这一渠道经济有效地分配一系列广泛的服务，这项电子赋能计划的具体目标包括建立更为有效的贸易网络、提供更便捷的通信服务、支持小企业的行动计划、实施完善的治理和改善就医及就学条件。

信息通信战略之所以有效是因为它努力将新技术用于实现当地社区开创更加美好未来的目标。通过应用信息通信技术提高个人的能力，信息通信战略正在为实实在在的社会和经济发展搭建一个坚实而持久的平台，以确保世界各国的人民均有机会成为信息社会中的合格公民。

赋予能力  
促进发展



联系地址：

国际电信联盟  
电信发展局  
国际电联信息通信战略处  
Place des Nations  
CH-1211 Geneva 20  
Switzerland  
电子邮件：[e-strategies@itu.int](mailto:e-strategies@itu.int)  
网站：[www.itu.int/ITU-D/e-strategies](http://www.itu.int/ITU-D/e-strategies)





### 我们的工作方式

实施信息通信战略增强了社区的能力，使它们能够根据各自需求实现信息通信技术能力建设并扩大这一领域的资源。

国际电联的信息通信战略组正在与非洲、阿拉伯地区、亚洲、东欧和拉丁美洲的项目协调员紧密合作，提供技术和政策性建议、建设共用的多用途社区电信中心设施、开发新型信息通信技术应用、构建有利于信息通信技术发展的法律框架、促进网络信任与安全并推进信息通信技术扫盲行动和公共教育计划的实施。

这项主要利用国际电联内部技术专长的计划，力求将推出新型IP基础设施的成本与经济高效、适用和价格合理新型电子服务相结合，创建一个不仅能够提高政府、企业和医疗教育等重要部门的能力，而且能够鼓励它们参与开发新信息通信技术资源的可持续发展的平台。

### 我们开展的活动

信息通信战略项目是由四个基本部分构成的：

- **技术实施：**促进广泛的技术开发，既包括最先进的IP基础设施和多用途社区电信中心，也包括商业、医疗、教育、农业、政府和网络安全方面的新型应用
- **能力建设：**通过有效的人力资源开发，使当地人民有能力制订和管理自己的项目
- **政策与战略：**帮助政府制定和实施有助于促进信息通信技术的部署与采用的政策和立法
- **合作关系/联盟：**使公共和私营部门结成合作伙伴关系，共同开展使包括普通社区在内的所有利益相关方均可受益的项目

### 我们的工作日程

在与发展中国家的政府、区域主管部门和当地社区磋商之后，国际电联在其信息通信战略计划中确定了一系列最能得益于信息通信技术的领域，即农业、商业、教育、政府和公共管理、医疗服务和网络安全。在这些领域优先采取的行动包括：

- **建设IP网络 - 同时提供技术和政策支持**
- **实施包含广泛信息通信技术应用的项目**
- **通过共用社区设施和多功能平台改善接入条件**
- **通过信息通信技术扫盲培训和宣传活动增加知识，提高人们对信息通信技术能够方便日常生活的认识**
- **通过先进的安全和信任体系保障网络安全和建立信任**
- **通过制定新的立法清除当前普及信息通信技术面临的障碍**

#### 技术实施：

- 阿塞拜疆
- 不丹
- 巴西
- 保加利亚
- 布基纳法索
- 柬埔寨
- 佛得角
- 科特迪瓦
- 厄瓜多尔
- 埃塞俄比亚
- 格鲁吉亚
- 几内亚
- 海地
- 吉尔吉斯斯坦
- 黎巴嫩
- 毛里塔尼亚
- 蒙古
- 摩洛哥
- 缅甸
- 尼加拉瓜
- 巴基斯坦
- 巴拉圭
- 秘鲁
- 卢旺达
- 塞内加尔
- 南非
- 苏丹
- 突尼斯
- 土耳其
- 乌干达
- 乌兹别克斯坦
- 委内瑞拉
- 越南
- 津巴布韦



#### 能力建设

- 智利
- 哥伦比亚
- 厄瓜多尔
- 巴基斯坦
- 秘鲁



#### 政策与战略

- 布基纳法索
- 喀麦隆
- 佛得角
- 哥伦比亚
- 科特迪瓦
- 刚果民主共和国
- 厄瓜多尔
- 埃及
- 马里
- 毛里塔尼亚
- 墨西哥
- 秘鲁
- 罗马尼亚
- 俄国
- 卢旺达
- 塞内加尔
- 叙利亚
- 坦桑尼亚
- 突尼斯
- 乌兹别克斯坦
- 委内瑞拉

